



Projet Personnel Professionnel

Ingénieur en IA

POIRIER Romain
ENSEEIHT – M1 Imagerie & Multimédia

Recherches dans le secteur industriel

Métier ciblé : Ingénieur en IA

Développeur logiciel

 Ingénieur logiciel 3D

 développeur .net

Solide maîtrise de son langage de programmation

Persévérance : Débuggage de son code

Data scientist / Cybersécurité

 **Richard Ball**
Détection des fraudes / anomalie

Vikram Grover
Modélisation statistique et machine learning



Ingénieur en IA

 Imagerie pour le Machine Learning

 **Leone Perdigão**
relier les besoins des entreprises à la technologie

Réseaux Génératifs Antagonistes (GAN)

Génération d'Images 3D

Parcours M en 3e année

Recherches dans le secteur industriel

Secteur d'activité ciblés :

- Entreprises technologiques
- Jeux vidéos
- Finance

Compétences acquises lors du stage

- leadership
- organisation

Entreprises technologiques

Recherche en IA

Vision par ordinateur

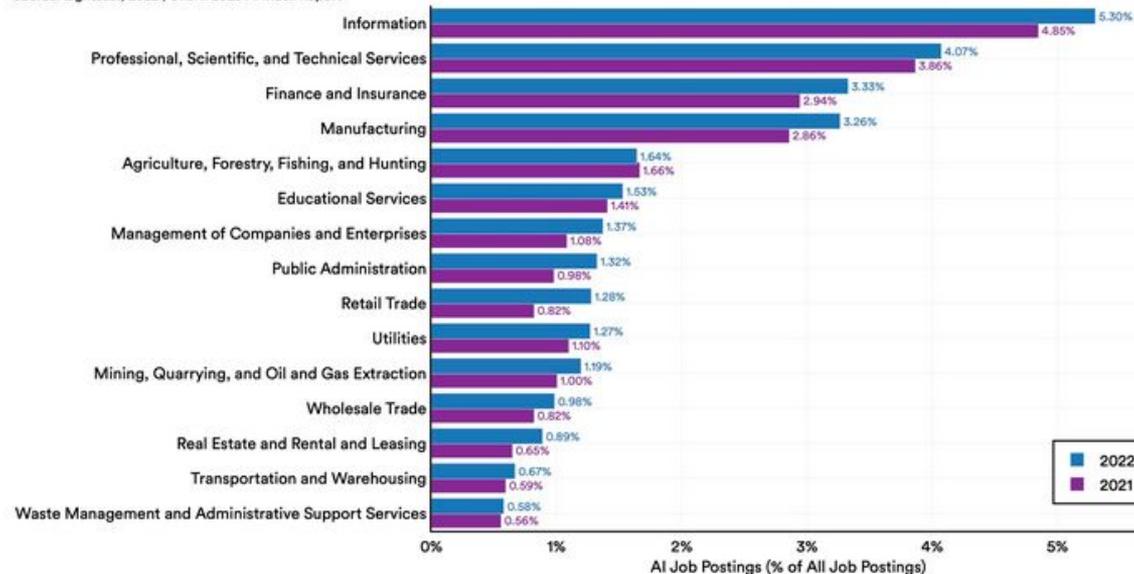
Jeux vidéo

Développement de personnages

Animation générative

AI Job Postings (% of All Job Postings) in the United States by Sector, 2021 Vs. 2022

Source: Lightcast, 2022 | Chart: 2023 AI Index Report



Plan d'action

Mes compétences techniques

Création de jeux vidéos

Projet de traitement du signal /
télécommunication

Implémentation d'une IA pour le jeu
d'échec

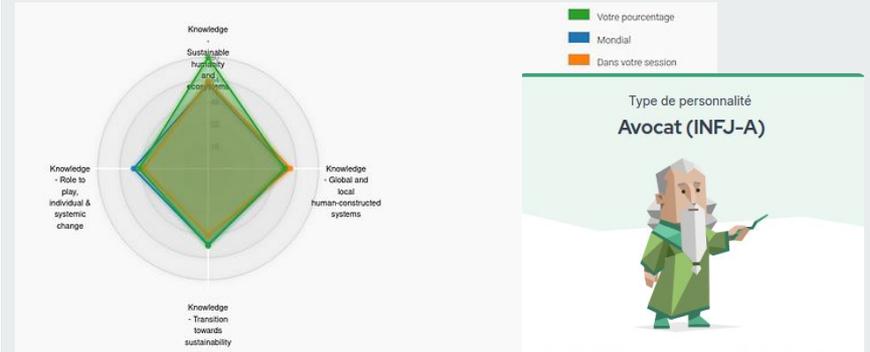
maîtrise



à maîtriser



Compétences humaines



Mon profil

Compétences indispensables

Pensée Critique

Collaboration et Communication

Adaptabilité

Créativité

Engagement civique



1A : 6 heures

Aide aux révision concours
(Chateaubraind)



2A :

Association Karavan & Au bout du fil



3A :



Mobilité internationale

PASSÉ



Premier voyage avec mes parents à l'étranger

Voyage au collège à Rome



Voyage en famille d'accueil en seconde à Orpinton

PRÉSENT



Regarde des créateurs de contenu anglais



Intérêt pour la culture japonaise et je regarde des animes en vostfr



écoute de la musique en anglais

Avion (long courrier) - 5 412 km
823 kg CO₂e

FUTUR



Demande de mobilité à l'UQAC
4.946 To Co2e.

J'aimerais voyager au Japon



Conclusion & Références

Tools used



Websites

<https://aiindex.stanford.edu/report/>

<https://www.usaai.org/ai-insights>

<https://www.gamesradar.com/the-future-of-artificial-intelligence-ai-in-video-games/>

<https://journals.sagepub.com/doi/full/10.1177/09637214221091823>

MJG Mentor : **Teddy Piveteau**

Linkedin Profiles : **Richard Ball**
Vikram Grover
Leone Perdigão